Index of	Claims

Application/Control	No
Application/Control	NO.

Applicant(s)/Patent under Reexamination YE ET AL.

10/755,854 Examiner

Art Unit

Judy Lille Tidwell, PhD

1642

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
П	

Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

									L													_
Cla	im					Dat	e					Cla	im					Date	е		,	_
Final	Original	4/20/06										Final	Original									
	1	+									ĺ		51									
	2]		52									
	3	Ц	L				L						53		_		L		<u> </u>			Ļ
\sqcup	4	Ш	L	<u> </u>	<u> </u>	╙	L		_	<u> </u>			54	Ш	_		ldash	_	╙			L
\vdash	5	П	_	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	ļ					55	Щ			_	_	<u> </u>	_		Ļ
\vdash	6	Н	├	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	_				56	\vdash	\dashv		_	H	⊢	 -	├-	╀
\vdash	7 8	₩	-	 	-	-	⊢	-					57 58	\vdash	\dashv	_	\vdash	⊢	⊢	├	⊢	╀
	9	 	-	⊢	⊢		├	⊢	-				59	\vdash	\dashv		├	⊢	-		⊢	⊦
\vdash	10	Н	\vdash	⊢	├	├─	\vdash	\vdash	-			-	60	-	-		-	┢╌			⊢	╁
	11	H	\vdash	┢	╁	┢	-	┢╌	-				61	\vdash	\neg		┢	┢	\vdash	\vdash	\vdash	t
	12	Н	\vdash	\vdash	╁╴	┢┈	 	┢		1			62	\vdash			Н		_			t
	13	H	\vdash		T		T	-	\vdash				63	\vdash			Т	\vdash	\vdash	_	-	t
	14	H				Г	T			\vdash			64	П		_		_	-		<u> </u>	T
	15	Ħ		Г	\vdash		T						65								Г	T
	16	Π	Г	Т					Г				66									T
	17	Π											67									Γ
	18	J											68									Γ
	19												69									Γ
	20]		70									Γ
	21												71									L
	22					Ĺ			L	L	[72				L			L.	L.	L
	23	_	<u>L</u>	L.	L	L_	<u> </u>		_		Į		73	Ш				_		L	L	L
\sqcup	24	_	L	_	ļ	L.	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ		74	Ш	_		_	_	_	╙	<u> </u>	L
\vdash	25	<u> </u>	<u> </u>	_		╙	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			75	\sqcup	_		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	L
\vdash	26	L	<u> </u>	<u> </u>	_	╙	⊢	<u> </u>	<u> </u>	ļ			76	$\vdash \vdash$			⊢	<u> </u>		ļ	<u> </u>	ŀ
\vdash	27	ļ	 -	_	_	├	⊢ –	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			77		_		├-	<u> </u>	<u> </u>	┞	_	╀
\vdash	28	<u> </u>	├	├	⊢	⊢	⊢	├	├-	-			78 79	H			┝	 	-		-	╀
\vdash	29	 	-	├	-	-	├-	\vdash	┝	-			80	\vdash	_		-	H	⊢	-	 	╀
\vdash	30 31	├	├		⊢	├	⊢	 	├	┝			81	\vdash	_		├	├—		⊢	⊢	⊦
 	32	├-	\vdash	├	⊢	⊢	⊢	├	-	-			82	\vdash	_		⊢	⊢	-	_	-	H
\vdash	33	├	╁╌	├-	╁	⊢	⊢	-	├				83	\vdash		_	┢	-	 	-	-	t
-	34	\vdash	H	┢	⊢	\vdash	\vdash	-	-	-			84	$\vdash \vdash$	-		├	\vdash		\vdash	\vdash	t
	35	 	T	 	t		 		 	\vdash			85	\vdash	=		Т	Г	 	t	1	t
\vdash	36	\vdash	t	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		T	T	1		86	H			Т	Г		<u> </u>	T	t
\Box	37	<u> </u>	Т	П			Г		T		i		87	П	T		T		T	Г	Г	T
	38		T		Γ			Г	Γ	Г			88			_	Γ	Γ	Π	Γ		Γ
	39				L_{-}	L^-]		89									Γ
	40]		90									ſ
	41]		91									Ĺ
	42			L		\Box	匚				Į		92				L			<u> </u>	_	L
\square	43		_	L	L		$oxed{\Box}$	_	<u> </u>	\Box	Į		93				<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
\sqcup	44	Ш	<u> </u>	L.	L	L_	L	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Į Į		94	Ш			<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L
	45	L_	<u> </u>	L_	L_	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			95	_			<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	 	L
	46	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			96	\sqcup	_		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ł
—	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	 	\vdash	ļ	<u> </u>			97	$\vdash \downarrow$	_		_		 	 	L	Ł
 	48	⊢	\vdash	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	 		-			98	$\vdash \vdash$			-		 	-	-	H
\vdash	49 50	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		├	 			99 100	$\vdash \vdash$		_	⊢	-	├	\vdash	⊢	╀
Ц	50	1		Ц.	<u> </u>	L	ł	<u> </u>	Ц	<u> </u>	J	L	100	ш			Ц		Щ	<u> </u>	<u> </u>	L

Cla	im	Date									
ज	Original										
Final	ij										
-	0			i							
-	51						-			-	
	51					=	\vdash	-	_		
-	52				ш	_	\vdash	-			
\vdash	53 54		_							_	
<u> </u>	54	\vdash	\blacksquare			-	_				
L	55										
<u> </u>	56					Ш					
<u> </u>	57	_				Ш			Ш		
	58 59									Ш.	
	59										
	60										
	61			$ldsymbol{ld}}}}}}$	oxdot						
	62										
	63										
	64										
	65										
	66										
	67										
	68										
	69									Т	
	69 70										
	71										
	72				-						
	72 73	-									
	74 75										
	75										
	l 76						_				
	77 78										
	78										
	79					_					
	80										
	81		_								
	82 83										
	83			Г	Г						
	84	М		_	Т			П	П		
	85			Т	Т						
	86			Н	Н	П					
	87			Т	Н	М	М		\Box		
	88		\vdash	\vdash	Г	\vdash		М			
	89	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				
	90				М	Т					
	91		П	Т	Н	Н	П			Т	
	92		П	\vdash	Т	Н		\vdash	\vdash		
	93		Н		Н	\vdash				_	
	94			-	\vdash	Н		Н	М	-	
	95				<u> </u>	1		Н		 	
	96	\vdash		 -		\vdash		Н	Н		
\vdash	97			Т		-		\vdash	Н		
\vdash	98			 	\vdash	-		\vdash		\vdash	
	99	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	 	
\vdash	100	\vdash	H	 	┝	-	├	\vdash		 	

Cli	aim				- [Date				
Final	Original									
						Н			_	
	102								-	Н
	101 102 103									П
	104									П
	104 105 106									
	106									
	107 108									
	108		<u> </u>						\perp	Щ
	109 110	Ш					_		_	\Box
	110	<u> </u>	<u> </u>	_			_			Щ
	111	⊢	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	-	H	Н
ļ	112	 	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	H	-
	112 113 114	\vdash	H	\vdash	-	\vdash	-	-	 	Н
	115	-	-	\vdash	\vdash			_	\vdash	Н
	115 116	-	H	-	-		-		\vdash	H
	117	┰	\vdash				\vdash	-	-	H
	118	\vdash		1			\vdash	Т		Ш
	118 119						\vdash		\vdash	П
	120									П
	120 121 122									
	122									
	123						L			Ш
	123 124 125 126 127 128 129 130	L.	L_						$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	125		L	<u> </u>		_	_		<u> </u>	Щ
ļ	126	ļ	_	_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Н
ļ	127	<u> </u>		L	\vdash	_	_		⊢	Н
	128	_	<u> </u>	-		_		-	<u> </u>	Н
	129		⊢	_		<u> </u>	<u> </u>	L	-	Н
	131	\vdash	┝		<u> </u>	\vdash	\vdash	-	┝	Н
<u> </u>	132	-		┢╌		┝	-	_		Н
	131 132 133	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		_	Н
	134	_	<u> </u>	Т		\vdash				
	134 135									
	136									
	137									
	138									
	139		_	L	L	_	_	_	_	Ш
	140	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L_	<u> </u>		_	Щ
L	141			_	_	<u> </u>	ļ_		ļ	Ш
	142	\vdash	L	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├-		├-	Н
<u> </u>	143 144	<u> </u>	\vdash	├	<u> </u>	⊢	├	<u> </u>	├-	\vdash
<u> </u>	144	 	ļ	⊢	\vdash	<u> </u>	├	_	┝	
	145	\vdash	\vdash			⊢	⊢	_	⊢	Н
	147	-		\vdash	\vdash	\vdash	┢	-	├	\vdash
<u> </u>	148	├─		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash
	149	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	 	\vdash	 	H
-	150	 	\vdash	_	Н	Н	\vdash	Н	┢	\vdash
Ц		Ц.	L	Щ	Щ.	Ь	1	<u> </u>	_	